Dernière mise à jour : 14 avril 2009

Flux RSS et iFrames

www.entreprise-europe-sud-ouest.fr

Informations européennes actualisées et opportunités ciblées
Pour les sites internet professionnels

Ce mode d'emploi est destiné aux organisations partenaires souhaitant reprendre sur leur site de façon automatisée certains contenus proposés par ce site. Il vise à expliquer comment mettre en œuvre des flux RSS et i-Frames pour diffuser une partie des contenus du site www.entreprise-europe-sud-ouest.fr sur des sites partenaires ou sur des lecteurs de flux RSS.

1. Flux RSS standards

De quoi s'agit-il?

Les flux RSS standards fournis par le site reprennent les contenus :
- Nouvelles : http://www.entreprise-europe-sud-ouest.fr/sfx/news/
- Evénements : www.entreprise-europe-sud-ouest.fr/sfx/events
- Consultations ouvertes par la Commission
- Appels ouverts http://www.entreprise-europe-sud-ouest.fr/sfx/services/Open_FP7_calls.asp
- Partenariat : un flux RSS pour chacun des 23 domaines technico-économiques définis sur le site :
  Partenariats commerciaux : , technologiques et PCRD.
  Voir : http://www.entreprise-europe-sud-ouest.fr/sfx/opportunites

Voici des exemples d'utilisation :

- Créer une page sur un site régional actualisée automatiquement et affichant les nouvelles du site entreprise europe.
- Créer une page sur un site régional actualisée automatiquement et affichant les appels à propositions ouverts dans les programmes européens.
- Créer une page sur un site régional actualisée automatiquement et affichant les événements de l'agenda.
- Créer une page sur un site régional actualisée automatiquement et affichant les consultations ouvertes par la Commission
- Créer une page sur un site régional actualisée automatiquement et affichant les partenariat ouverts de recherche et innovation dans le domaine 'Aéronautique et Espace' (ou un autre domaine parmi les 23 définis).
- Créér une page sur un site régional actualisée automatiquement et affichant les offres de collaboration commerciale dans le domaine 'construction et bâtiment'

Exemples pratiques : pas d'exemple existant mais on peut donner une idée du résultat en considérant la page:
http://www.entreprise-europe-sud-ouest.fr/sfx//services/fp7_feeds.asp?rssFeedID=55#55
Et en remplaçant www.entreprise-europe-sud-ouest.fr par un site donné - par exemple un site traitant des matériaux - et le flux RSS Ideal IST par un flux RSS fourni par le site www.entreprise-europe-sud-ouest.fr (exemple : le flux Technologie des Matériaux).

Comment faire ?

L'administrateur du site tiers intègre le flux RSS choisi ; il s'agit simplement de reprendre l'adresse fournie par notre site, du type : http://www.entreprise-europe-sud-ouest.fr/sfx/assets/rss/news.xml ; les différents flux RSS sont accessibles sur la page : http://www.entreprise-europe-sud-ouest.fr/sfx/rss/

Sauf le flux RSS « appels ouverts » qui est accessible sur la page :
http://www.entreprise-europe-sud-ouest.fr/sfx/services/Open_FP7_calls.asp?ContentID=095&BackTo=0&savemsg=&CustomMessage=
Voir la définition du format RSS sur : http://fr.wikipedia.org/wiki/RSS_(format).

2. Flux RSS personnalisés et iFrames personnalisés

Flux RSS personnalisés - De quoi s'agit il ?

Le processus est le même que pour les flux RSS standards relatifs aux profils de partenariat (voir ci-dessus).
La différence est que l'on peut définir le contenu précisément en choisissant les mots clés voulus dans les tables NAF (BCD) et mots-clés technologiques (BBS).
Les flux peuvent être affichés sur un site Internet, ou lus par un lecteur de flux RSS.
Exemple : afficher les recherches de partenaires commerciaux (BCD) dans le domaine textile: C.13 et C.14 et C.15
Voir le flux : http://www.entreprise-europe-sud-ouest.fr/sfx/assets/rss/tech/270_custom_rss.xml

Flux RSS personnalisés – Comment faire?

Choisir les mots clés NACE (annexe 1) et/ou technologie (annexe 2), les retransmettre à info@entreprise-europe-sud-ouest.fr ou contacter un membre régional du consortium (voir : http://www.entreprise-europe-sud-ouest.fr/sfx/about/Les_membres_du_consortium.asp?ContentID=0159&BackTo=0&savemsg=&CustomMessage=).

iFrames personnalisés – de quoi s'agit-il ?

Le processus est le même que pour les flux RSS personnalisés (voir ci-dessus).
Voir la définition technique des iFrames : http://www.w3schools.com/TAGS/tag_iframe.asp.
La différence est que l'affichage est de meilleure qualité ; il permet à l'internaute de consulter les informations du site entreprise europe sans quitter le site consulté. Voir l'exemple de http://www.contacts2contracts.eu/businesscoop.html.

iFrames personnalisés – comment faire ?

Choisir les mots clés NACE (annexe 1) et/ou technologie (annexe 2), les retransmettre à info@entreprise-europe-sud-ouest.fr ou contacter un membre régional du consortium (voir : http://www.entreprise-europe-sud-ouest.fr/sfx/about/Les_membres_du_consortium.asp?ContentID=0159&BackTo=0&savemsg=&CustomMessage

3. Contacts

Pour complément d'information : info@entreprise-europe-sud-ouest.fr ou contacter un membre régional du consortium (voir :
http://www.entreprise-europe-sud-ouest.fr/sfx/about/Les_membres_du_consortium.asp?ContentID=0159&BackTo=0&savemsg=&CustomMessage=).

Annexe 1

Codes NACE utilisés par le site pour catégoriser/diffuser le contenu de la base BCD (commerce)

NACE site internet	Libellé	Choix
A	Agriculture, sylviculture et pêche	
A1	Culture et production animale, chasse et services annexes	
A1.1	Cultures non permanentes	
A1.11	Culture de céréales (à l'exception du riz), de légumineuses et de graines oléagineuses	
A1.12	Culture du riz	
A1.13	Culture de légumes, de melons, de racines et de tubercules	
A1.14	Culture de la canne à sucre	
A1.15	Culture du tabac	
A1.16	Culture de plantes à fibres	
A1.19	Autres cultures non permanentes	
A1.2	Cultures permanentes	
A1.21	Culture de la vigne	
A1.22	Culture de fruits tropicaux et subtropicaux	
A1.23	Culture d'agrumes	
A1.24	Culture de fruits à pépins et à noyau	
A1.25	Culture d'autres fruits d'arbres ou d'arbustes et de fruits à coque	
A1.26	Culture de fruits oléagineux	
A1.27	Culture de plantes à boissons	
A1.28	Culture de plantes à épices, aromatiques, médicinales et pharmaceutiques	
A1.29	Autres cultures permanentes	
A1.3	Reproduction de plantes	
A1.3	Reproduction de plantes	
A1.4	Production animale	
A1.41	Élevage de vaches laitières	
A1.42	Élevage d'autres bovins et de buffles	
A1.43	Élevage de chevaux et d'autres équidés	
A1.44	Élevage de chameaux et d'autres camélidés	
A1.45	Élevage d'ovins et de caprins	
A1.46	Élevage de porcins	
A1.47	Élevage de volailles	
A1.49	Élevage d'autres animaux	
A1.5	Culture et élevage associés	
A1.5	Culture et élevage associés	
A1.6	Activités de soutien à l'agriculture et traitement primaire des récoltes	
A1.61	Activités de soutien aux cultures	
A1.62	Activités de soutien à la production animale	
A1.63	Traitement primaire des récoltes	
A1.64	Traitement des semences	
A1.7	Chasse, piégeage et services annexes	
A1.7	Chasse, piégeage et services annexes	
A2	Sylviculture et exploitation forestière	
A2.1	Sylviculture et autres activités forestières	
A2.1	Sylviculture et autres activités forestières	
A2.2	Exploitation forestière	
A2.2	Exploitation forestière	
A2.3	Récolte de produits forestiers non ligneux poussant à l'état sauvage	
A2.3	Récolte de produits forestiers non ligneux poussant à l'état sauvage	
A2.4	Services de soutien à l'exploitation forestière	

A2.4	Services de soutien à l'exploitation forestière	
B	Industries extractives	
B3	Pêche et aquaculture	
B3.1	Pêche	
B3.11	Pêche en mer	
B3.12	Pêche en eau douce	
B3.2	Aquaculture	
B3.21	Aquaculture en mer	
B3.22	Aquaculture en eau douce	
B5	Extraction de houille et de lignite	
B5.1	Extraction de houille	
B5.1	Extraction de houille	
B5.2	Extraction de lignite	
B5.2	Extraction de lignite	
B6	Extraction d'hydrocarbures	
B6.1	Extraction de pétrole brut	
B6.1	Extraction de pétrole brut	
B6.2	Extraction de gaz naturel	
B6.2	Extraction de gaz naturel	
B7	Extraction de minerais métalliques	
B7.1	Extraction de minerais de fer	
B7.1	Extraction de minerais de fer	
B7.2	Extraction de minerais de métaux non ferreux	
B7.21	Extraction de minerais d'uranium et de thorium	
B7.29	Extraction d'autres minerais de métaux non ferreux	
B8	Autres industries extractives	
B8.1	Extraction de pierres, de sables et d'argiles	
B8.11	Extraction de pierres ornementales et de construction, de calcaire industriel, de gypse, de craie et d'ardoise	
B8.12	Exploitation de gravières et sablières, extraction d'argiles et de kaolin	
B8.9	Activités extractives n.c.a.	
B8.91	Extraction des minéraux chimiques et d'engrais minéraux	
B8.92	Extraction de tourbe	
B8.93	Production de sel	
B8.99	Autres activités extractives n.c.a.	
B9	Services de soutien aux industries extractives	
B9.1	Activités de soutien à l'extraction d'hydrocarbures	
B9.1	Activités de soutien à l'extraction d'hydrocarbures	
B9.9	Activités de soutien aux autres industries extractives	
B9.9	Activités de soutien aux autres industries extractives	
C	Industrie manufacturière	
C10	Industries alimentaires	
C10.1	Transformation et conservation de la viande et préparation de produits à base de viande	
C10.11	Transformation et conservation de la viande de boucherie	
C10.12	Transformation et conservation de la viande de volaille	
C10.13	Préparation de produits à base de viande	
C10.2	Transformation et conservation de poisson, de crustacés et de mollusques	
C10.20	Transformation et conservation de poisson, de crustacés et de mollusques	
C10.3	Transformation et conservation de fruits et légumes	
C10.31	Transformation et conservation de pommes de terre	
C10.32	Préparation de jus de fruits et légumes	
C10.39	Autre transformation et conservation de fruits et légumes	

C10.4	Fabrication d'huiles et graisses végétales et animales	
C10.41	Fabrication d'huiles et graisses	
C10.42	Fabrication de margarine et graisses comestibles similaires	
C10.5	Fabrication de produits laitiers	
C10.51	Exploitation de laiteries et fabrication de fromage	
C10.52	Fabrication de glaces et sorbets	
C10.6	Travail des grains ; fabrication de produits amylacés	
C10.61	Travail des grains	
C10.62	Fabrication de produits amylacés	
C10.7	Fabrication de produits de boulangerie-pâtisserie et de pâtes alimentaires	
C10.71	Fabrication de pain et de pâtisserie fraîche	
C10.72	Fabrication de biscuits, biscottes et pâtisseries de conservation	
C10.73	Fabrication de pâtes alimentaires	
C10.8	Fabrication d'autres produits alimentaires	
C10.81	Fabrication de sucre	
C10.82	Fabrication de cacao, chocolat et de produits de confiserie	
C10.83	Transformation du thé et du café	
C10.84	Fabrication de condiments et assaisonnements	
C10.85	Fabrication de plats préparés	
C10.86	Fabrication d'aliments homogénéisés et diététiques	
C10.89	Fabrication d'autres produits alimentaires n.c.a.	
C10.9	Fabrication d'aliments pour animaux	
C10.91	Fabrication d'aliments pour animaux de ferme	
C10.92	Fabrication d'aliments pour animaux de compagnie	
C11	Fabrication de boissons	
C11.0	Fabrication de boissons	
C11.01	Production de boissons alcooliques distillées	
C11.02	Production de vin (de raisin)	
C11.03	Fabrication de cidre et de vins de fruits	
C11.04	Production d'autres boissons fermentées non distillées	
C11.05	Fabrication de bière	
C11.06	Fabrication de malt	
C11.07	Industrie des eaux minérales et autres eaux embouteillées et des boissons rafraîchissantes	
C12	Fabrication de produits à base de tabac	
C12.0	Fabrication de produits à base de tabac	
C12.00	Fabrication de produits à base de tabac	
C13	Fabrication de textiles	
C13.1	Préparation de fibres textiles et filature	
C13.10	Préparation de fibres textiles et filature	
C13.2	Tissage	
C13.20	Tissage	
C13.3	Ennoblissement textile	
C13.30	Ennoblissement textile	
C13.9	Fabrication d'autres textiles	
C13.91	Fabrication d'étoffes à mailles	
C13.92	Fabrication d'articles textiles, sauf habillement	
C13.93	Fabrication de tapis et moquettes	
C13.94	Fabrication de ficelles, cordes et filets	
C13.95	Fabrication de non-tissés, sauf habillement	
C13.96	Fabrication d'autres textiles techniques et industriels	
C13.99	Fabrication d'autres textiles n.c.a.	
C14	Industrie de l'habillement	
C14.1	Fabrication de vêtements, autres qu'en fourrure	
C14.11	Fabrication de vêtements en cuir	

C14.12	Fabrication de vêtements de travail	
C14.13	Fabrication de vêtements de dessus	
C14.14	Fabrication de vêtements de dessous	
C14.19	Fabrication d'autres vêtements et accessoires	
C14.2	Fabrication d'articles en fourrure	
C14.20	Fabrication d'articles en fourrure	
C14.3	Fabrication d'articles à mailles	
C14.31	Fabrication d'articles chaussants à mailles	
C14.39	Fabrication d'autres articles à mailles	
C15	Industrie du cuir et de la chaussure	
C15.1	Apprêt et tannage des cuirs ; préparation et teinture des fourrures ; fabrication d'articles de voyage, de maroquinerie et de sellerie	
C15.11	Apprêt et tannage des cuirs ; préparation et teinture des fourrures	
C15.12	Fabrication d'articles de voyage, de maroquinerie et de sellerie	
C15.2	Fabrication de chaussures	
C15.20	Fabrication de chaussures	
C16	Travail du bois et fabrication d'articles en bois et en liège, à l'exception des meubles ; fabrication d'articles en vannerie et sparterie	
C16.1	Sciage et rabotage du bois	
C16.10	Sciage et rabotage du bois	
C16.2	Fabrication d'articles en bois, liège, vannerie et sparterie	
C16.21	Fabrication de placage et de panneaux de bois	
C16.22	Fabrication de parquets assemblés	
C16.23	Fabrication de charpentes et d'autres menuiseries	
C16.24	Fabrication d'emballages en bois	
C16.29	Fabrication d'objets divers en bois ; fabrication d'objets en liège, vannerie et sparterie	
C17	Industrie du papier et du carton	
C17.1	Fabrication de pâte à papier, de papier et de carton	
C17.11	Fabrication de pâte à papier	
C17.12	Fabrication de papier et de carton	
C17.2	Fabrication d'articles en papier ou en carton	
C17.21	Fabrication de papier et carton ondulés et d'emballages en papier ou en carton	
C17.22	Fabrication d'articles en papier à usage sanitaire ou domestique	
C17.23	Fabrication d'articles de papeterie	
C17.24	Fabrication de papiers peints	
C17.29	Fabrication d'autres articles en papier ou en carton	
C18	Imprimerie et reproduction d'enregistrements	
C18.1	Imprimerie et services annexes	
C18.11	Imprimerie de journaux	
C18.12	Autre imprimerie (labeur)	
C18.13	Activités de pré-presse	
C18.14	Reliure et activités connexes	
C18.2	Reproduction d'enregistrements	
C18.20	Reproduction d'enregistrements	
C19	Cokéfaction et raffinage	
C19.1	Cokéfaction	
C19.10	Cokéfaction	
C19.2	Raffinage du pétrole	
C19.20	Raffinage du pétrole	
C20	Industrie chimique	
C20.1	Fabrication de produits chimiques de base, de produits azotés et d'engrais, de matières plastiques de base et de caoutchouc synthétique	
C20.11	Fabrication de gaz industriels	

C20.12	Fabrication de colorants et de pigments	
C20.13	Fabrication d'autres produits chimiques inorganiques de base	
C20.14	Fabrication d'autres produits chimiques organiques de base	
C20.15	Fabrication de produits azotés et d'engrais	
C20.16	Fabrication de matières plastiques de base	
C20.17	Fabrication de caoutchouc synthétique	
C20.2	Fabrication de pesticides et d'autres produits agrochimiques	
C20.20	Fabrication de pesticides et d'autres produits agrochimiques	
C20.3	Fabrication de peintures, vernis, encres et mastics	
C20.30	Fabrication de peintures, vernis, encres et mastics	
C20.4	Fabrication de savons, de produits d'entretien et de parfums	
C20.41	Fabrication de savons, détergents et produits d'entretien	
C20.42	Fabrication de parfums et de produits pour la toilette	
C20.5	Fabrication d'autres produits chimiques	
C20.51	Fabrication de produits explosifs	
C20.52	Fabrication de colles	
C20.53	Fabrication d'huiles essentielles	
C20.59	Fabrication d'autres produits chimiques n.c.a.	
C20.6	Fabrication de fibres artificielles ou synthétiques	
C20.60	Fabrication de fibres artificielles ou synthétiques	
C21	Industrie pharmaceutique	
C21.1	Fabrication de produits pharmaceutiques de base	
C21.10	Fabrication de produits pharmaceutiques de base	
C21.2	Fabrication de préparations pharmaceutiques	
C21.20	Fabrication de préparations pharmaceutiques	
C22	Fabrication de produits en caoutchouc et en plastique	
C22.1	Fabrication de produits en caoutchouc	
C22.11	Fabrication et rechapage de pneumatiques	
C22.19	Fabrication d'autres articles en caoutchouc	
C22.2	Fabrication de produits en plastique	
C22.21	Fabrication de plaques, feuilles, tubes et profilés en matières plastiques	
C22.22	Fabrication d'emballages en matières plastiques	
C22.23	Fabrication d'éléments en matières plastiques pour la construction	
C22.29	Fabrication d'autres articles en matières plastiques	
C23	Fabrication d'autres produits minéraux non métalliques	
C23.1	Fabrication de verre et d'articles en verre	
C23.11	Fabrication de verre plat	
C23.12	Façonnage et transformation du verre plat	
C23.13	Fabrication de verre creux	
C23.14	Fabrication de fibres de verre	
C23.19	Fabrication et façonnage d'autres articles en verre, y compris verre technique	
C23.2	Fabrication de produits réfractaires	
C23.20	Fabrication de produits réfractaires	
C23.3	Fabrication de matériaux de construction en terre cuite	
C23.31	Fabrication de carreaux en céramique	
C23.32	Fabrication de briques, tuiles et produits de construction, en terre cuite	
C23.4	Fabrication d'autres produits en céramique et en porcelaine	
C23.41	Fabrication d'articles céramiques à usage domestique ou ornemental	
C23.42	Fabrication d'appareils sanitaires en céramique	
C23.43	Fabrication d'isolateurs et pièces isolantes en céramique	
C23.44	Fabrication d'autres produits céramiques à usage technique	
C23.49	Fabrication d'autres produits céramiques	
C23.5	Fabrication de ciment, chaux et plâtre	
C23.51	Fabrication de ciment	

C23.52	Fabrication de chaux et plâtre	
C23.6	Fabrication d'ouvrages en béton, en ciment ou en plâtre	
C23.61	Fabrication d'éléments en béton pour la construction	
C23.62	Fabrication d'éléments en plâtre pour la construction	
C23.63	Fabrication de béton prêt à l'emploi	
C23.64	Fabrication de mortiers et bétons secs	
C23.65	Fabrication d'ouvrages en fibre-ciment	
C23.69	Fabrication d'autres ouvrages en béton, en ciment ou en plâtre	
C23.7	Taille, façonnage et finissage de pierres	
C23.70	Taille, façonnage et finissage de pierres	
C23.9	Fabrication de produits abrasifs et de produits minéraux non métalliques n.c.a.	
C23.91	Fabrication de produits abrasifs	
C23.99	Fabrication d'autres produits minéraux non métalliques n.c.a.	
C24	Métallurgie	
C24.1	Sidérurgie	
C24.10	Sidérurgie	
C24.2	Fabrication de tubes, tuyaux, profilés creux et accessoires correspondants en acier	
C24.20	Fabrication de tubes, tuyaux, profilés creux et accessoires correspondants en acier	
C24.3	Fabrication d'autres produits de première transformation de l'acier	
C24.31	étirage à froid de barres	
C24.32	Laminage à froid de feuillards	
C24.33	Profilage à froid par formage ou pliage	
C24.34	Tréfilage à froid	
C24.4	Production de métaux précieux et d'autres métaux non ferreux	
C24.41	Production de métaux précieux	
C24.42	Métallurgie de l'aluminium	
C24.43	Métallurgie du plomb, du zinc ou de l'étain	
C24.44	Métallurgie du cuivre	
C24.45	Métallurgie des autres métaux non ferreux	
C24.46	élaboration et transformation de matières nucléaires	
C24.5	Fonderie	
C24.51	Fonderie de fonte	
C24.52	Fonderie d'acier	
C24.53	Fonderie de métaux légers	
C24.54	Fonderie d'autres métaux non ferreux	
C25	Fabrication de produits métalliques, à l'exception des machines et des équipements	
C25.1	Fabrication d'éléments en métal pour la construction	
C25.11	Fabrication de structures métalliques et de parties de structures	
C25.12	Fabrication de portes et fenêtres en métal	
C25.2	Fabrication de réservoirs, citernes et conteneurs métalliques	
C25.21	Fabrication de radiateurs et de chaudières pour le chauffage central	
C25.29	Fabrication d'autres réservoirs, citernes et conteneurs métalliques	
C25.3	Fabrication de générateurs de vapeur, à l'exception des chaudières pour le chauffage central	
C25.30	Fabrication de générateurs de vapeur, à l'exception des chaudières pour le chauffage central	
C25.4	Fabrication d'armes et de munitions	
C25.40	Fabrication d'armes et de munitions	
C25.5	Forge, emboutissage, estampage ; métallurgie des poudres	
C25.50	Forge, emboutissage, estampage ; métallurgie des poudres	
C25.6	Traitement et revêtement des métaux ; usinage	
C25.61	Traitement et revêtement des métaux	

C25.62	Usinage	
C25.7	Fabrication de coutellerie, d'outillage et de quincaillerie	
C25.71	Fabrication de coutellerie	
C25.72	Fabrication de serrures et de ferrures	
C25.73	Fabrication d'outillage	
C25.9	Fabrication d'autres ouvrages en métaux	
C25.91	Fabrication de fûts et emballages métalliques similaires	
C25.92	Fabrication d'emballages métalliques légers	
C25.93	Fabrication d'articles en fils métalliques, de chaînes et de ressorts	
C25.94	Fabrication de vis et de boulons	
C25.99	Fabrication d'autres produits métalliques n.c.a.	
C26	Fabrication de produits informatiques, électroniques et optiques	
C26.1	Fabrication de composants et cartes électroniques	
C26.11	Fabrication de composants électroniques	
C26.12	Fabrication de cartes électroniques assemblées	
C26.2	Fabrication d'ordinateurs et d'équipements périphériques	
C26.20	Fabrication d'ordinateurs et d'équipements périphériques	
C26.3	Fabrication d'équipements de communication	
C26.30	Fabrication d'équipements de communication	
C26.4	Fabrication de produits électroniques grand public	
C26.40	Fabrication de produits électroniques grand public	
C26.5	Fabrication d'instruments et d'appareils de mesure, d'essai et de navigation ; horlogerie	
C26.51	Fabrication d'instruments et d'appareils de mesure, d'essai et de navigation	
C26.52	Horlogerie	
C26.6	Fabrication d'équipements d'irradiation médicale, d'équipements électromédicaux et électrothérapeutiques	
C26.60	Fabrication d'équipements d'irradiation médicale, d'équipements électromédicaux et électrothérapeutiques	
C26.7	Fabrication de matériels optique et photographique	
C26.70	Fabrication de matériels optique et photographique	
C26.8	Fabrication de supports magnétiques et optiques	
C26.80	Fabrication de supports magnétiques et optiques	
C27	Fabrication d'équipements électriques	
C27.1	Fabrication de moteurs, génératrices et transformateurs électriques et de matériel de distribution et de commande électrique	
C27.11	Fabrication de moteurs, génératrices et transformateurs électriques	
C27.12	Fabrication de matériel de distribution et de commande électrique	
C27.2	Fabrication de piles et d'accumulateurs électriques	
C27.20	Fabrication de piles et d'accumulateurs électriques	
C27.3	Fabrication de fils et câbles et de matériel d'installation électrique	
C27.31	Fabrication de câbles de fibres optiques	
C27.32	Fabrication d'autres fils et câbles électroniques ou électriques	
C27.33	Fabrication de matériel d'installation électrique	
C27.4	Fabrication d'appareils d'éclairage électrique	
C27.40	Fabrication d'appareils d'éclairage électrique	
C27.5	Fabrication d'appareils ménagers	
C27.51	Fabrication d'appareils électroménagers	
C27.52	Fabrication d'appareils ménagers non électriques	
C27.9	Fabrication d'autres matériels électriques	
C27.90	Fabrication d'autres matériels électriques	
C28	Fabrication de machines et équipements n.c.a.	
C28.1	Fabrication de machines d'usage général	
C28.11	Fabrication de moteurs et turbines, à l'exception des moteurs d'avions et de véhicules	

C28.12	Fabrication d'équipements hydrauliques et pneumatiques	
C28.13	Fabrication d'autres pompes et compresseurs	
C28.14	Fabrication d'autres articles de robinetterie	
C28.15	Fabrication d'engrenages et d'organes mécaniques de transmission	
C28.2	Fabrication d'autres machines d'usage général	
C28.21	Fabrication de fours et brûleurs	
C28.22	Fabrication de matériel de levage et de manutention	
C28.23	Fabrication de machines et d'équipements de bureau (à l'exception des ordinateurs et équipements périphériques)	
C28.24	Fabrication d'outillage portatif à moteur incorporé	
C28.25	Fabrication d'équipements aérauliques et frigorifiques industriels	
C28.29	Fabrication de machines diverses d'usage général	
C28.3	Fabrication de machines agricoles et forestières	
C28.30	Fabrication de machines agricoles et forestières	
C28.4	Fabrication de machines de formage des métaux et de machines-outils	
C28.41	Fabrication de machines de formage des métaux	
C28.49	Fabrication d'autres machines-outils	
C28.9	Fabrication d'autres machines d'usage spécifique	
C28.91	Fabrication de machines pour la métallurgie	
C28.92	Fabrication de machines pour l'extraction ou la construction	
C28.93	Fabrication de machines pour l'industrie agro-alimentaire	
C28.94	Fabrication de machines pour les industries textiles	
C28.95	Fabrication de machines pour les industries du papier et du carton	
C28.96	Fabrication de machines pour le travail du caoutchouc ou des plastiques	
C28.99	Fabrication d'autres machines d'usage spécifique n.c.a.	
C29	Industrie automobile	
C29.1	Construction de véhicules automobiles	
C29.10	Construction de véhicules automobiles	
C29.2	Fabrication de carrosseries et remorques	
C29.20	Fabrication de carrosseries et remorques	
C29.3	Fabrication d'équipements automobiles	
C29.31	Fabrication d'équipements électriques et électroniques automobiles	
C29.32	Fabrication d'autres équipements automobiles	
C30	Fabrication d'autres matériels de transport	
C30.1	Construction navale	
C30.11	Construction de navires et de structures flottantes	
C30.12	Construction de bateaux de plaisance	
C30.2	Construction de locomotives et d'autre matériel ferroviaire roulant	
C30.20	Construction de locomotives et d'autre matériel ferroviaire roulant	
C30.3	Construction aéronautique et spatiale	
C30.30	Construction aéronautique et spatiale	
C30.4	Construction de véhicules militaires de combat	
C30.40	Construction de véhicules militaires de combat	
C30.9	Fabrication de matériels de transport n.c.a.	
C30.91	Fabrication de motocycles	
C30.92	Fabrication de bicyclettes et de véhicules pour invalides	
C30.99	Fabrication d'autres équipements de transport n.c.a.	
C31	Fabrication de meubles	
C31.0	Fabrication de meubles	
C31.01	Fabrication de meubles de bureau et de magasin	
C31.02	Fabrication de meubles de cuisine	
C31.03	Fabrication de matelas	
C31.09	Fabrication d'autres meubles	
C32	Autres industries manufacturières	
C32.1	Fabrication d'articles de joaillerie, bijouterie et articles similaires	

C32.11	Frappe de monnaie	
C32.12	Fabrication d'articles de joaillerie et bijouterie	
C32.13	Fabrication d'articles de bijouterie fantaisie et articles similaires	
C32.2	Fabrication d'instruments de musique	
C32.20	Fabrication d'instruments de musique	
C32.3	Fabrication d'articles de sport	
C32.30	Fabrication d'articles de sport	
C32.4	Fabrication de jeux et jouets	
C32.40	Fabrication de jeux et jouets	
C32.5	Fabrication d'instruments et de fournitures à usage médical et dentaire	
C32.50	Fabrication d'instruments et de fournitures à usage médical et dentaire	
C32.9	Activités manufacturières n.c.a.	
C32.91	Fabrication d'articles de brosserie	
C32.99	Autres activités manufacturières n.c.a.	
C33	Réparation et installation de machines et d'équipements	
C33.1	Réparation d'ouvrages en métaux, de machines et d'équipements	
C33.11	Réparation d'ouvrages en métaux	
C33.12	Réparation de machines et équipements mécaniques	
C33.13	Réparation de matériels électroniques et optiques	
C33.14	Réparation d'équipements électriques	
C33.15	Réparation et maintenance navale	
C33.16	Réparation et maintenance d'aéronefs et d'engins spatiaux	
C33.17	Réparation et maintenance d'autres équipements de transport	
C33.19	Réparation d'autres équipements	
C33.2	Installation de machines et d'équipements industriels	
C33.20	Installation de machines et d'équipements industriels	
D	Production et distribution d'électricité, de gaz, de vapeur et d'air conditionné	
D35	Production et distribution d'électricité, de gaz, de vapeur et d'air conditionné	
D35.1	Production, transport et distribution d'électricité	
D35.11	Production d'électricité	
D35.12	Transport d'électricité	
D35.13	Distribution d'électricité	
D35.14	Commerce d'électricité	
D35.2	Production et distribution de combustibles gazeux	
D35.21	Production de combustibles gazeux	
D35.22	Distribution de combustibles gazeux par conduites	
D35.23	Commerce de combustibles gazeux par conduites	
D35.3	Production et distribution de vapeur et d'air conditionné	
D35.30	Production et distribution de vapeur et d'air conditionné	
E	Production et distribution d'eau ; assainissement, gestion des déchets et dépollution	
E36	Captage, traitement et distribution d'eau	
E36.0	Captage, traitement et distribution d'eau	
E36.00	Captage, traitement et distribution d'eau	
E37	Collecte et traitement des eaux usées	
E37.0	Collecte et traitement des eaux usées	
E37.00	Collecte et traitement des eaux usées	
E38	Collecte, traitement et élimination des déchets ; récupération	
E38.1	Collecte des déchets	
E38.11	Collecte des déchets non dangereux	

E38.12	Collecte des déchets dangereux	
E38.2	Traitement et élimination des déchets	
E38.21	Traitement et élimination des déchets non dangereux	
E38.22	Traitement et élimination des déchets dangereux	
E38.3	Récupération	
E38.31	Démantèlement d'épaves	
E38.32	Récupération de déchets triés	
E39	Dépollution et autres services de gestion des déchets	
E39.0	Dépollution et autres services de gestion des déchets	
E39.00	Dépollution et autres services de gestion des déchets	
F	Construction	
F41	Construction de bâtiments	
F41.1	Promotion immobilière	
F41.10	Promotion immobilière	
F41.2	Construction de bâtiments résidentiels et non résidentiels	
F41.20	Construction de bâtiments résidentiels et non résidentiels	
F42	Génie civil	
F42.1	Construction de routes et de voies ferrées	
F42.11	Construction de routes et autoroutes	
F42.12	Construction de voies ferrées de surface et souterraines	
F42.13	Construction de ponts et tunnels	
F42.2	Construction de réseaux et de lignes	
F42.21	Construction de réseaux pour fluides	
F42.22	Construction de réseaux électriques et de télécommunications	
F42.9	Construction d'autres ouvrages de génie civil	
F42.91	Construction d'ouvrages maritimes et fluviaux	
F42.99	Construction d'autres ouvrages de génie civil n.c.a.	
F43	Travaux de construction spécialisés	
F43.1	Démolition et préparation des sites	
F43.11	Travaux de démolition	
F43.12	Travaux de préparation des sites	
F43.13	Forages et sondages	
F43.2	Travaux d'installation électrique, plomberie et autres travaux d'installation	
F43.21	Installation électrique	
F43.22	Travaux de plomberie et installation de chauffage et de conditionnement d'air	
F43.29	Autres travaux d'installation	
F43.3	Travaux de finition	
F43.31	Travaux de plâtrerie	
F43.32	Travaux de menuiserie	
F43.33	Travaux de revêtement des sols et des murs	
F43.34	Travaux de peinture et vitrerie	
F43.39	Autres travaux de finition	
F43.9	Autres travaux de construction spécialisés	
F43.91	Travaux de couverture	
F43.99	Autres travaux de construction spécialisés n.c.a.	
G	Commerce ; réparation d'automobiles et de motocycles	
G45	Commerce et réparation d'automobiles et de motocycles	
G45.1	Commerce de véhicules automobiles	
G45.11	Commerce de voitures et de véhicules automobiles légers	
G45.19	Commerce d'autres véhicules automobiles	
G45.2	Entretien et réparation de véhicules automobiles	
G45.20	Entretien et réparation de véhicules automobiles	

G45.3	Commerce d'équipements automobiles	
G45.31	Commerce de gros d'équipements automobiles	
G45.32	Commerce de détail d'équipements automobiles	
G45.4	Commerce et réparation de motocycles	
G45.40	Commerce et réparation de motocycles	
G46	Commerce de gros, à l'exception des automobiles et des motocycles	
G46.1	Intermédiaires du commerce de gros	
G46.11	Intermédiaires du commerce en matières premières agricoles, animaux vivants, matières premières textiles et produits semi-finis	
G46.12	Intermédiaires du commerce en combustibles, métaux, minéraux et produits chimiques	
G46.13	Intermédiaires du commerce en bois et matériaux de construction	
G46.14	Intermédiaires du commerce en machines, équipements industriels, navires et avions	
G46.15	Intermédiaires du commerce en meubles, articles de ménage et quincaillerie	
G46.16	Intermédiaires du commerce en textiles, habillement, fourrures, chaussures et articles en cuir	
G46.17	Intermédiaires du commerce en denrées, boissons et tabac	
G46.18	Intermédiaires spécialisés dans le commerce d'autres produits spécifiques	
G46.19	Intermédiaires du commerce en produits divers	
G46.2	Commerce de gros de produits agricoles bruts et d'animaux vivants	
G46.21	Commerce de gros de céréales, de tabac non manufacturé, de semences et d'aliments pour le bétail	
G46.22	Commerce de gros de fleurs et plantes	
G46.23	Commerce de gros d'animaux vivants	
G46.24	Commerce de gros de cuirs et peaux	
G46.3	Commerce de gros de produits alimentaires, de boissons et de tabac	
G46.31	Commerce de gros de fruits et légumes	
G46.32	Commerce de gros de viandes et de produits à base de viande	
G46.33	Commerce de gros de produits laitiers, œufs, huiles et matières grasses comestibles	
G46.34	Commerce de gros de boissons	
G46.35	Commerce de gros de produits à base de tabac	
G46.36	Commerce de gros de sucre, chocolat et confiserie	
G46.37	Commerce de gros de café, thé, cacao et épices	
G46.38	Commerce de gros d'autres produits alimentaires, y compris poissons, crustacés et mollusques	
G46.39	Commerce de gros non spécialisé de denrées, boissons et tabac	
G46.4	Commerce de gros de biens domestiques	
G46.41	Commerce de gros de textiles	
G46.42	Commerce de gros d'habillement et de chaussures	
G46.43	Commerce de gros d'appareils électroménagers	
G46.44	Commerce de gros de vaisselle, verrerie et produits d'entretien	
G46.45	Commerce de gros de parfumerie et de produits de beauté	
G46.46	Commerce de gros de produits pharmaceutiques	
G46.47	Commerce de gros de meubles, de tapis et d'appareils d'éclairage	
G46.48	Commerce de gros d'articles d'horlogerie et de bijouterie	
G46.49	Commerce de gros d'autres biens domestiques	
G46.5	Commerce de gros d'équipements de l'information et de la communication	
G46.51	Commerce de gros d'ordinateurs, d'équipements informatiques périphériques et de logiciels	
G46.52	Commerce de gros de composants et d'équipements électroniques et de télécommunication	
G46.6	Commerce de gros d'autres équipements industriels	
G46.61	Commerce de gros de matériel agricole	
G46.62	Commerce de gros de machines-outils	
G46.63	Commerce de gros de machines pour l'extraction, la construction et le génie civil	
G46.64	Commerce de gros de machines pour l'industrie textile et l'habillement	
G46.65	Commerce de gros de mobilier de bureau	
G46.66	Commerce de gros d'autres machines et équipements de bureau	
G46.69	Commerce de gros d'autres machines et équipements	

G46.7	Autres commerces de gros spécialisés	
G46.71	Commerce de gros de combustibles et de produits annexes	
G46.72	Commerce de gros de minerais et métaux	
G46.73	Commerce de gros de bois, de matériaux de construction et d'appareils sanitaires	
G46.74	Commerce de gros de quincaillerie et fournitures pour plomberie et chauffage	
G46.75	Commerce de gros de produits chimiques	
G46.76	Commerce de gros d'autres produits intermédiaires	
G46.77	Commerce de gros de déchets et débris	
G46.9	Commerce de gros non spécialisé	
G46.90	Commerce de gros non spécialisé	
G47	Commerce de détail, à l'exception des automobiles et des motocycles	
G47.1	Commerce de détail en magasin non spécialisé	
G47.11	Commerce de détail en magasin non spécialisé à prédominance alimentaire	
G47.19	Autre commerce de détail en magasin non spécialisé	
G47.2	Commerce de détail alimentaire en magasin spécialisé	
G47.21	Commerce de détail de fruits et légumes en magasin spécialisé	
G47.22	Commerce de détail de viandes et de produits à base de viande en magasin spécialisé	
G47.23	Commerce de détail de poissons, crustacés et mollusques en magasin spécialisé	
G47.24	Commerce de détail de pain, pâtisserie et confiserie en magasin spécialisé	
G47.25	Commerce de détail de boissons en magasin spécialisé	
G47.26	Commerce de détail de produits à base de tabac en magasin spécialisé	
G47.29	Autres commerces de détail alimentaires en magasin spécialisé	
G47.3	Commerce de détail de carburants en magasin spécialisé	
G47.30	Commerce de détail de carburants en magasin spécialisé	
G47.4	Commerce de détail d'équipements de l'information et de la communication en magasin spécialisé	
G47.41	Commerce de détail d'ordinateurs, d'unités périphériques et de logiciels en magasin spécialisé	
G47.42	Commerce de détail de matériels de télécommunication en magasin spécialisé	
G47.43	Commerce de détail de matériels audio/vidéo en magasin spécialisé	
G47.5	Commerce de détail d'autres équipements du foyer en magasin spécialisé	
G47.51	Commerce de détail de textiles en magasin spécialisé	
G47.52	Commerce de détail de quincaillerie, peintures et verres en magasin spécialisé	
G47.53	Commerce de détail de tapis, moquettes et revêtements de murs et de sols en magasin spécialisé	
G47.54	Commerce de détail d'appareils électroménagers en magasin spécialisé	
G47.59	Commerce de détail de meubles, appareils d'éclairage et autres articles de ménage en magasin spécialisé	
G47.6	Commerce de détail de biens culturels et de loisirs en magasin spécialisé	
G47.61	Commerce de détail de livres en magasin spécialisé	
G47.62	Commerce de détail de journaux et papeterie en magasin spécialisé	
G47.63	Commerce de détail d'enregistrements musicaux et vidéo en magasin spécialisé	
G47.64	Commerce de détail d'articles de sport en magasin spécialisé	
G47.65	Commerce de détail de jeux et jouets en magasin spécialisé	
G47.7	Autres commerces de détail en magasin spécialisé	
G47.71	Commerce de détail d'habillement en magasin spécialisé	
G47.72	Commerce de détail de chaussures et d'articles en cuir en magasin spécialisé	
G47.73	Commerce de détail de produits pharmaceutiques en magasin spécialisé	
G47.74	Commerce de détail d'articles médicaux et orthopédiques en magasin spécialisé	
G47.75	Commerce de détail de parfumerie et de produits de beauté en magasin spécialisé	
G47.76	Commerce de détail de fleurs, plantes, graines, engrais, animaux de compagnie et aliments pour ces animaux en magasin spécialisé	
G47.77	Commerce de détail d'articles d'horlogerie et de bijouterie en magasin spécialisé	
G47.78	Autre commerce de détail de biens neufs en magasin spécialisé	
G47.79	Commerce de détail de biens d'occasion en magasin	
G47.8	Commerce de détail sur éventaires et marchés	

G47.81	Commerce de détail alimentaire sur éventaires et marchés	
G47.82	Commerce de détail de textiles, d'habillement et de chaussures sur éventaires et marchés	
G47.89	Autres commerces de détail sur éventaires et marchés	
G47.9	Commerce de détail hors magasin, éventaires ou marchés	
G47.91	Vente à distance	
G47.99	Autres commerces de détail hors magasin, éventaires ou marchés	
H	Transports et entreposage	
H49	Transports terrestres et transport par conduites	
H49.1	Transport ferroviaire interurbain de voyageurs	
H49.10	Transport ferroviaire interurbain de voyageurs	
H49.2	Transports ferroviaires de fret	
H49.20	Transports ferroviaires de fret	
H49.3	Autres transports terrestres de voyageurs	
H49.31	Transports urbains et suburbains de voyageurs	
H49.32	Transports de voyageurs par taxis	
H49.39	Autres transports terrestres de voyageurs n.c.a.	
H49.4	Transports routiers de fret et services de déménagement	
H49.41	Transports routiers de fret	
H49.42	Services de déménagement	
H49.5	Transports par conduites	
H49.50	Transports par conduites	
H50	Transports par eau	
H50.1	Transports maritimes et côtiers de passagers	
H50.10	Transports maritimes et côtiers de passagers	
H50.2	Transports maritimes et côtiers de fret	
H50.20	Transports maritimes et côtiers de fret	
H50.3	Transports fluviaux de passagers	
H50.30	Transports fluviaux de passagers	
H50.4	Transports fluviaux de fret	
H50.40	Transports fluviaux de fret	
H51	Transports aériens	
H51.1	Transports aériens de passagers	
H51.10	Transports aériens de passagers	
H51.2	Transports aériens de fret et transports spatiaux	
H51.21	Transports aériens de fret	
H51.22	Transports spatiaux	
H52	Entreposage et services auxiliaires des transports	
H52.1	Entreposage et stockage	
H52.10	Entreposage et stockage	
H52.2	Services auxiliaires des transports	
H52.21	Services auxiliaires des transports terrestres	
H52.22	Services auxiliaires des transports par eau	
H52.23	Services auxiliaires des transports aériens	
H52.24	Manutention	
H52.29	Autres services auxiliaires des transports	
I	Hébergement et restauration	
I53	Activités de poste et de courrier	
I53.1	Activités de poste dans le cadre d'une obligation de service universel	
I53.10	Activités de poste dans le cadre d'une obligation de service universel	
I53.2	Autres activités de poste et de courrier	
I53.20	Autres activités de poste et de courrier	
I55	Hébergement	
I55.1	Hôtels et hébergement similaire	

I55.10	Hôtels et hébergement similaire	
I55.2	Hébergement touristique et autre hébergement de courte durée	
I55.20	Hébergement touristique et autre hébergement de courte durée	
I55.3	Terrains de camping et parcs pour caravanes ou véhicules de loisirs	
I55.30	Terrains de camping et parcs pour caravanes ou véhicules de loisirs	
I55.9	Autres hébergements	
I55.90	Autres hébergements	
I56	Restauration	
I56.1	Restaurants et services de restauration mobile	
I56.10	Restaurants et services de restauration mobile	
I56.2	Traiteurs et autres services de restauration	
I56.21	Services des traiteurs	
I56.29	Autres services de restauration	
I56.3	Débits de boissons	
I56.30	Débits de boissons	
J	Information et communication	
J58	Édition	
J58.1	édition de livres et périodiques et autres activités d'édition	
J58.11	Édition de livres	
J58.12	Édition de répertoires et de fichiers d'adresses	
J58.13	Édition de journaux	
J58.14	Édition de revues et périodiques	
J58.19	Autres activités d'édition	
J58.2	édition de logiciels	
J58.21	Édition de jeux électroniques	
J58.29	Édition d'autres logiciels	
J59	Production de films cinématographiques, de vidéo et de programmes de télévision ; enregistrement sonore et édition musicale	
J59.1	Activités cinématographiques, vidéo et de télévision	
J59.11	Production de films cinématographiques, de vidéo et de programmes de télévision	
J59.12	Post-production de films cinématographiques, de vidéo et de programmes de télévision	
J59.13	Distribution de films cinématographiques, de vidéo et de programmes de télévision	
J59.14	Projection de films cinématographiques	
J59.2	Enregistrement sonore et édition musicale	
J59.20	Enregistrement sonore et édition musicale	
J60	Programmation et diffusion	
J60.1	édition et diffusion de programmes radio	
J60.10	Édition et diffusion de programmes radio	
J60.2	Programmation de télévision et télédiffusion	
J60.20	Programmation de télévision et télédiffusion	
J61	Télécommunications	
J61.1	Télécommunications filaires	
J61.10	Télécommunications filaires	
J61.2	Télécommunications sans fil	
J61.20	Télécommunications sans fil	
J61.3	Télécommunications par satellite	
J61.30	Télécommunications par satellite	
J61.9	Autres activités de télécommunication	
J61.90	Autres activités de télécommunication	
J62	Programmation, conseil et autres activités informatiques	
J62.0	Programmation, conseil et autres activités informatiques	
J62.01	Programmation informatique	

J62.02	Conseil informatique	
J62.03	Gestion d'installations informatiques	
J62.09	Autres activités informatiques	
J63	Services d'information	
J63.1	Traitement de données, hébergement et activités connexes ; portails internet	
J63.11	Traitement de données, hébergement et activités connexes	
J63.12	Portails internet	
J63.9	Autres services d'information	
J63.91	Activités des agences de presse	
J63.99	Autres services d'information n.c.a.	
K	Activités financières et d'assurance	
K64	Activités des services financiers, hors assurance et caisses de retraite	
K64.1	Intermédiation monétaire	
K64.11	Activités de banque centrale	
K64.19	Autres intermédiations monétaires	
K64.2	Activités des sociétés holding	
K64.20	Activités des sociétés holding	
K64.3	Fonds de placement et entités financières similaires	
K64.30	Fonds de placement et entités financières similaires	
K64.9	Autres activités des services financiers, hors assurance et caisses de retraite	
K64.91	Crédit-bail	
K64.92	Autre distribution de crédit	
K64.99	Autres activités des services financiers, hors assurance et caisses de retraite, n.c.a.	
K65	Assurance	
K65.1	Assurance	
K65.11	Assurance vie	
K65.12	Autres assurances	
K65.2	Réassurance	
K65.20	Réassurance	
K65.3	Caisses de retraite	
K65.30	Caisses de retraite	
K66	Activités auxiliaires de services financiers et d'assurance	
K66.1	Activités auxiliaires de services financiers, hors assurance et caisses de retraite	
K66.11	Administration de marchés financiers	
K66.12	Courtage de valeurs mobilières et de marchandises	
K66.19	Autres activités auxiliaires de services financiers, hors assurance et caisses de retraite	
K66.2	Activités auxiliaires d'assurance et de caisses de retraite	
K66.21	évaluation des risques et dommages	
K66.22	Activités des agents et courtiers d'assurances	
K66.29	Autres activités auxiliaires d'assurance et de caisses de retraite	
K66.3	Gestion de fonds	
K66.30	Gestion de fonds	
K68	Activités immobilières	
K68.1	Activités des marchands de biens immobiliers	
K68.10	Activités des marchands de biens immobiliers	
K68.2	Location et exploitation de biens immobiliers propres ou loués	
K68.20	Location et exploitation de biens immobiliers propres ou loués	
K68.3	Activités immobilières pour compte de tiers	
K68.31	Agences immobilières	
K68.32	Administration de biens immobiliers	

K69	Activités juridiques et comptables	
K69.1	Activités juridiques	
K69.10	Activités juridiques	
K69.2	Activités comptables	
K69.20	Activités comptables	
L	Activités immobilières	
L70	Activités des sièges sociaux ; conseil de gestion	
L70.1	Activités des sièges sociaux	
L70.10	Activités des sièges sociaux	
L70.2	Conseil de gestion	
L70.21	Conseil en relations publiques et communication	
L70.22	Conseil pour les affaires et autres conseils de gestion	
L71	Activités d'architecture et d'ingénierie ; activités de contrôle et analyses techniques	
L71.1	Activités d'architecture et d'ingénierie	
L71.11	Activités d'architecture	
L71.12	Activités d'ingénierie	
L71.2	Activités de contrôle et analyses techniques	
L71.20	Activités de contrôle et analyses techniques	
M	Activités spécialisées, scientifiques et techniques	
M72	Recherche-développement scientifique	
M72.1	Recherche-développement en sciences physiques et naturelles	
M72.11	Recherche-développement en biotechnologie	
M72.19	Recherche-développement en autres sciences physiques et naturelles	
M72.2	Recherche-développement en sciences humaines et sociales	
M72.20	Recherche-développement en sciences humaines et sociales	
M73	Publicité et études de marché	
M73.1	Publicité	
M73.11	Activités des agences de publicité	
M73.12	Régie publicitaire de médias	
M73.2	Études de marché et sondages	
M73.20	Études de marché et sondages	
M74	Autres activités spécialisées, scientifiques et techniques	
M74.1	Activités spécialisées de design	
M74.10	Activités spécialisées de design	
M74.2	Activités photographiques	
M74.20	Activités photographiques	
M74.3	Traduction et interprétation	
M74.30	Traduction et interprétation	
M74.9	Autres activités spécialisées, scientifiques et techniques n.c.a.	
M74.90	Autres activités spécialisées, scientifiques et techniques n.c.a.	
M75	Activités vétérinaires	
M75.0	Activités vétérinaires	
M75.00	Activités vétérinaires	
N	Activités de services administratifs et de soutien	
N77	Activités de location et location-bail	
N77.1	Location et location-bail de véhicules automobiles	
N77.11	Location et location-bail de voitures et de véhicules automobiles légers	
N77.12	Location et location-bail de camions	
N77.2	Location et location-bail de biens personnels et domestiques	
N77.21	Location et location-bail d'articles de loisirs et de sport	
N77.22	Location de vidéocassettes et disques vidéo	

N77.29	Location et location-bail d'autres biens personnels et domestiques	
N77.3	Location et location-bail d'autres machines, équipements et biens	
N77.31	Location et location-bail de machines et équipements agricoles	
N77.32	Location et location-bail de machines et équipements pour la construction	
N77.33	Location et location-bail de machines de bureau et de matériel informatique	
N77.34	Location et location-bail de matériels de transport par eau	
N77.35	Location et location-bail de matériels de transport aérien	
N77.39	Location et location-bail d'autres machines, équipements et biens matériels n.c.a.	
N77.4	Location-bail de propriété intellectuelle et de produits similaires, à l'exception des œuvres soumises à copyright	
N77.40	Location-bail de propriété intellectuelle et de produits similaires, à l'exception des œuvres soumises à copyright	
N78	Activités liées à l'emploi	
N78.1	Activités des agences de placement de main-d'œuvre	
N78.10	Activités des agences de placement de main-d'œuvre	
N78.2	Activités des agences de travail temporaire	
N78.20	Activités des agences de travail temporaire	
N78.3	Autre mise à disposition de ressources humaines	
N78.30	Autre mise à disposition de ressources humaines	
N79	Activités des agences de voyage, voyagistes, services de réservation et activités connexes	
N79.1	Activités des agences de voyage et voyagistes	
N79.11	Activités des agences de voyage	
N79.12	Activités des voyagistes	
N79.9	Autres services de réservation et activités connexes	
N79.90	Autres services de réservation et activités connexes	
N80	Enquêtes et sécurité	
N80.1	Activités de sécurité privée	
N80.10	Activités de sécurité privée	
N80.2	Activités liées aux systèmes de sécurité	
N80.20	Activités liées aux systèmes de sécurité	
N80.3	Activités d'enquête	
N80.30	Activités d'enquête	
N81	Services relatifs aux bâtiments et aménagement paysager	
N81.1	Activités combinées de soutien lié aux bâtiments	
N81.10	Activités combinées de soutien lié aux bâtiments	
N81.2	Activités de nettoyage	
N81.21	Nettoyage courant des bâtiments	
N81.22	Autres activités de nettoyage des bâtiments et nettoyage industriel	
N81.29	Autres activités de nettoyage	
N81.3	Services d'aménagement paysager	
N81.30	Services d'aménagement paysager	
N82	Activités administratives et autres activités de soutien aux entreprises	
N82.1	Activités administratives	
N82.11	Services administratifs combinés de bureau	
N82.19	Photocopie, préparation de documents et autres activités spécialisées de soutien de bureau	
N82.2	Activités de centres d'appels	
N82.20	Activités de centres d'appels	
N82.3	Organisation de salons professionnels et congrès	
N82.30	Organisation de salons professionnels et congrès	
N82.9	Activités de soutien aux entreprises n.c.a.	
N82.91	Activités des agences de recouvrement de factures et des sociétés d'information financière sur la clientèle	
N82.92	Activités de conditionnement	

N82.99	Autres activités de soutien aux entreprises n.c.a.	
O	Administration publique	
O84	Administration publique et défense ; sécurité sociale obligatoire	
O84.1	Administration générale, économique et sociale	
O84.11	Administration publique générale	
O84.12	Administration publique (tutelle) de la santé, de la formation, de la culture et des services sociaux, autre que sécurité sociale	
O84.13	Administration publique (tutelle) des activités économiques	
O84.2	Services de prérogative publique	
O84.21	Affaires étrangères	
O84.22	Défense	
O84.23	Justice	
O84.24	Activités d'ordre public et de sécurité	
O84.25	Services du feu et de secours	
O84.3	Sécurité sociale obligatoire	
O84.30	Sécurité sociale obligatoire	
P	Enseignement	
P85	Enseignement	
P85.1	Enseignement pré-primaire	
P85.10	Enseignement pré-primaire	
P85.2	Enseignement primaire	
P85.20	Enseignement primaire	
P85.3	Enseignement secondaire	
P85.31	Enseignement secondaire général	
P85.32	Enseignement secondaire technique ou professionnel	
P85.4	Enseignement supérieur et post-secondaire non supérieur	
P85.41	Enseignement post-secondaire non supérieur	
P85.42	Enseignement supérieur	
P85.5	Autres activités d'enseignement	
P85.51	Enseignement de disciplines sportives et d'activités de loisirs	
P85.52	Enseignement culturel	
P85.53	Enseignement de la conduite	
P85.59	Enseignements divers	
P85.6	Activités de soutien à l'enseignement	
P85.60	Activités de soutien à l'enseignement	
Q	Santé humaine et action sociale	
Q86	Activités pour la santé humaine	
Q86.1	Activités hospitalières	
Q86.10	Activités hospitalières	
Q86.2	Activité des médecins et des dentistes	
Q86.21	Activité des médecins généralistes	
Q86.22	Activité des médecins spécialistes	
Q86.23	Pratique dentaire	
Q86.9	Autres activités pour la santé humaine	
Q86.90	Autres activités pour la santé humaine	
Q87	Hébergement médico-social et social	
Q87.1	Hébergement médicalisé	
Q87.10	Hébergement médicalisé	
Q87.2	Hébergement social pour personnes handicapées mentales, malades mentales et toxicomanes	
Q87.20	Hébergement social pour personnes handicapées mentales, malades mentales et toxicomanes	
Q87.3	Hébergement social pour personnes âgées ou handicapées physiques	

Q87.30	Hébergement social pour personnes âgées ou handicapées physiques	
Q87.9	Autres activités d'hébergement social	
Q87.90	Autres activités d'hébergement social	
Q88	Action sociale sans hébergement	
Q88.1	Action sociale sans hébergement pour personnes âgées et pour personnes handicapées	
Q88.10	Action sociale sans hébergement pour personnes âgées et pour personnes handicapées	
Q88.9	Autre action sociale sans hébergement	
Q88.91	Action sociale sans hébergement pour jeunes enfants	
Q88.99	Autre action sociale sans hébergement n.c.a.	
R	Arts, spectacles et activités récréatives	
R90	Activités créatives, artistiques et de spectacle	
R90.0	Activités créatives, artistiques et de spectacle	
R90.01	Arts du spectacle vivant	
R90.02	Activités de soutien au spectacle vivant	
R90.03	Création artistique	
R90.04	Gestion de salles de spectacles	
R91	Bibliothèques, archives, musées et autres activités culturelles	
R91.0	Bibliothèques, archives, musées et autres activités culturelles	
R91.01	Gestion des bibliothèques et des archives	
R91.02	Gestion des musées	
R91.03	Gestion des sites et monuments historiques et des attractions touristiques similaires	
R91.04	Gestion des jardins botaniques et zoologiques et des réserves naturelles	
R92	Organisation de jeux de hasard et d'argent	
R92.0	Organisation de jeux de hasard et d'argent	
R92.00	Organisation de jeux de hasard et d'argent	
S	Autres activités de services	
S93	Activités sportives, récréatives et de loisirs	
S93.1	Activités liées au sport	
S93.11	Gestion d'installations sportives	
S93.12	Activités de clubs de sports	
S93.13	Activités des centres de culture physique	
S93.19	Autres activités liées au sport	
S93.2	Activités récréatives et de loisirs	
S93.21	Activités des parcs d'attractions et parcs à thèmes	
S93.29	Autres activités récréatives et de loisirs	
S94	Activités des organisations associatives	
S94.1	Activités des organisations économiques, patronales et professionnelles	
S94.11	Activités des organisations patronales et consulaires	
S94.12	Activités des organisations professionnelles	
S94.2	Activités des syndicats de salariés	
S94.20	Activités des syndicats de salariés	
S94.9	Activités des autres organisations associatives	
S94.91	Activités des organisations religieuses	
S94.92	Activités des organisations politiques	
S94.99	Activités des organisations associatives n.c.a.	
S95	Réparation d'ordinateurs et de biens personnels et domestiques	
S95.1	Réparation d'ordinateurs et d'équipements de communication	
S95.11	Réparation d'ordinateurs et d'équipements périphériques	
S95.12	Réparation d'équipements de communication	
S95.2	Réparation de biens personnels et domestiques	
S95.21	Réparation de produits électroniques grand public	

S95.22	Réparation d'appareils électroménagers et d'équipements pour la maison et le jardin	
S95.23	Réparation de chaussures et d'articles en cuir	
S95.24	Réparation de meubles et d'équipements du foyer	
S95.25	Réparation d'articles d'horlogerie et de bijouterie	
S95.29	Réparation d'autres biens personnels et domestiques	
S96	Autres services personnels	
S96.0	Autres services personnels	
S96.01	Blanchisserie-teinturerie	
S96.02	Coiffure et soins de beauté	
S96.03	Services funéraires	
S96.04	Entretien corporel	
S96.09	Autres services personnels n.c.a.	
T	Activités des ménages en tant qu'employeurs ; activités indifférenciées des ménages en tant que producteurs de biens et services pour usage propre	
T97	Activités des ménages en tant qu'employeurs de personnel domestique	
T97.0	Activités des ménages en tant qu'employeurs de personnel domestique	
T97.00	Activités des ménages en tant qu'employeurs de personnel domestique	
T98	Activités indifférenciées des ménages en tant que producteurs de biens et services pour usage propre	
T98.1	Activités indifférenciées des ménages en tant que producteurs de biens pour usage propre	
T98.10	Activités indifférenciées des ménages en tant que producteurs de biens pour usage propre	
T98.2	Activités indifférenciées des ménages en tant que producteurs de services pour usage propre	
T98.20	Activités indifférenciées des ménages en tant que producteurs de services pour usage propre	
U	Activités extra-territoriales	
U99	Activités des organisations et organismes extraterritoriaux	
U99.0	Activités des organisations et organismes extraterritoriaux	
U99.00	Activités des organisations et organismes extraterritoriaux	

Annexe 2

Codes technologie utilisés par le site pour catégoriser / diffuser le contenu de la base BBS (technologies) et de la base FP7 (7ème PCRD).

001	ELECTRONICS, IT AND TELECOMMS	ELECTRONIQUE, INFORMATIQUE ET TELECOMMUNICATIONS	Choix
001001	**Electronics, Microelectronics**	**Electronique, micro électronique**	
001001001	Automation, Robotics Control Systems	Automatisation, robotique, systèmes de commande	
001001002	Digital Systems, Digital Representation	Systèmes numériques, représentation numérique	
001001003	Electronic circuits, components and equipment	Circuits, composants et équipements électroniques	
001001004	Electronic engineering	Génie électronique	
001001005	Embedded Systems and Real Time Systems	Systèmes imbriqués et systèmes temps réel	
001001006	High Frequency Technology, Microwaves	Technologie haute fréquence, micro-ondes	
001001007	Magnetic and superconductory materials/devices	Matériaux/dispositifs magnétiques et supraconducteurs	
001001008	Microengineering,	Micro-technique	
001001009	Micromachining	Micro-technique, micro-usinage	
001001010	Nanotechnologies related to electronics and microelectronics	Nanotechnologies liées à l'électronique et à la microélectronique	
001001011	Optical Networks and Systems	Réseaux et systèmes optiques	
001001012	Peripherals Technologies (Mass Data Storage, Display Technologies) related to electronics and microelectronics	Technologies des périphériques (stockage de données de masse, technologies d'affichage)	
001001013	Printed circuits and integrated circuits	Circuits imprimés et circuits intégrés	
001001014	Quantum Informatics	Informatique quantique	
001001015	Semiconductors	Semi-conducteurs	
001001016	Smart cards and access systems	Cartes à puce et systèmes d'accès	
001001017	Environmental and Biometrics Sensors, Actuators	Capteurs biométriques et environnementaux, actionneurs	
001002	**Information Processing, Information System, Workflow Management**	**Traitement de l'information, système informatique, gestion des flux d'information**	
001002001	Advanced Systems Architecture	Architecture de systèmes avancés	
001002002	Archivistics/Documentation/Technical Documentation	Archivistique/documentation/documentation technique	
001002003	Artificial Intelligence (AI)	Intelligence artificielle	
001002004	Computer Games	Jeux informatisés	
001002005	Computer Hardware	Matériel informatique	
001002006	Computer Software	Logiciels	
001002007	Computer Technology/Graphics, Meta Computing	Technologie informatique/infographie, méta-calcul	
001002008	Data Processing / Data Interchange, Middleware	Traitement des données/échange des données, middleware	
001002009	Data Protection, Storage Technology, Cryptography, Data	Protection des données, technologie de mémorisation, cryptographie	

	Security		
001002010	Databases, Database Management, Data Mining	Bases de données, gestion de bases de données, exploration des données	
001002011	Electronic Commerce, Electronic Payment, Electronic Signature	Commerce électronique, paiement électronique, signature électronique	
001002012	Imaging, Image Processing, Pattern Recognition	Imagerie, traitement d'images	
001002013	Information Technology/Informatics	Technologie de l'information/informatique	
001002014	Internet Technologies/Communication (Wireless, Wi-Fi, Bluetooth)	Technologies et communication par Internet (Wireless, Wi-Fi, Bluetooth)	
001002015	Knowledge Management, Process Management	Gestion de la connaissance, gestion de process	
001002016	Simulation	Simulation	
001002017	Speech Processing/Technology	Traitement/technologie de la parole	
001002018	User Interfaces, Usability	Interfaces utilisateur, utilisabilité	
001002019	Electronic Signature	Signature électronique	
001002020	Building Automation Software	Logiciel d'automatisation des bâtiments	
001002021	Remote Control	Contrôle à distance	
001002022	Smart Appliances	Appareil intelligent	
001003	**IT and Telematics Applications**	**Applications de technologies de l'information et de télématique**	
001003001	Applications for Health	Applications pour la santé	
001003002	Applications for Tourism	Applications pour le tourisme	
001003003	Applications for Transport and Logistics	Applications pour le transport et la logistique	
001003004	ASP Application Service Providing	Fourniture d'applications hébergées (ASP)	
001003005	e-Government	E-gouvernement	
001003006	Environment Management Systems & Documental Management Systems	Systèmes de gestion de l'environnement et de gestion documentaire	
001003007	GIS Geographical Information Systems	Systèmes d'informations géographiques (SIG)	
001003008	CRM - Customer relationship Management	Gestion de la relation client - CRM	
001003009	Quality Management System	Système de gestion de la qualité	
001003010	Maintenance Management System	Système de gestion de la maintenance	
001003011	Operation Planning and Scheduler System	Système de planification	
001003012	Didactic System	Système didactique	
001003013	ICM - Internet Content Management	Gestion du contenu internet	
001003014	Analysis Risk Management	Gestion de l'analyse du risque	
001003015	Work Hygiene and Safety Management	Gestion de l'hygiène et de la sécurité	
001004	**Multimedia**	**Multimédia**	
001004001	Cultural Heritage	Patrimoine culturel	
001004002	E-Learning	E-learning	
001004003	E-Publishing, Digital Content	E-publishing, contenu numérique	
001004004	Human Language Technologies	Technologies du langage humain	
001004005	Information Filtering, Semantics, Statistics	Filtrage d'information, sémantique, statistique	
001004006	Visualisation, Virtual Reality	Visualisation, réalité virtuelle	
001005	**Telecommunications, Networking**	**Télécommunications et réseaux**	

001005001	Audiovisual Equipment and Communication	Équipement audiovisuel et communications	
001005002	Broadband Technologies	Technologies large bande	
001005003	Mobile Communications	Télécommunications mobiles	
001005004	Narrow Band Technologies	Technologies bande étroite	
001005005	Network Technology, Network Security	Technologie des réseaux, sécurité des réseaux	
001005006	Radar	Radar	
001005007	Research Networking, GRID	Mise en réseau de la recherche, calcul distribué	
001005008	Satellite Technology / Systems / Positioning / Communication in GPS – Global Positioning System	Technologie/systèmes/positionnement/communications satellites et GPS	
001005009	Signal Processing	Traitement du signal	
001005010	Hi-Fi	Hi-Fi	
001005011	Description to Sound and Music Computing	Description de calcul son et musique	
001005012	Description Image/Video Computing	Description de calcul image /video	
001005013	Communications Protocols, Interoperability	Protocoles de communication, interopérabilité	
001005014	Residential Gateaway	Passerelle résidentielle/routeur	
002	**INDUSTRIAL MANUFACTURING, MATERIAL AND TRANSPORT TECHNOLOGIES**	**INDUSTRIES MANUFACTURIERES, MATERIAUX ET TECHNOLOGIES DES TRANSPORTS**	
002001	**Design and Modelling / Prototypes**	**Conception et modélisation/prototypes**	
002002	**Industrial Manufacture**	**Fabrication industrielle**	
002002001	Cleaning (sandblasting, brushing)	Nettoyage (décapage au sable, brossage)	
002002002	Coatings	Revêtements	
002002003	Drying	Séchage	
002002004	Erosion, Removal (spark erosion, flame cutting, laser/plasma cutting, electrochemical erosion,waterjet cutting)	Érosion, enlèvement (étincelage électrique, oxycoupage, coupage laser/au jet plasma, érosion électrochimique, découpe par jet d'eau)	
002002005	Forming (rolling, forging, pressing, drawing)	Formage (laminage, forgeage, pressage, étirage)	
002002006	Hardening, heat treatment	Durcissement, traitement thermique	
002002007	Joining techniques (riveting, screw driving, gluing)	Techniques d'assemblage (rivetage, vissage, collage)	
002002008	Jointing (soldering, welding, sticking)	Raccordement (brasage, soudage, collage)	
002002009	Machine Tools	Machines outils	
002002010	Machining (turning, drilling, moulding, milling, planing, cutting)	Usinage (tournage, perçage, moulage, fraisage, rabotage, découpage)	
002002011	Machining, fine (grinding, lapping)	Usinage, finition (rectification, rodage)	
002002012	Mixing (powder, etc.), separation (sorting, filtering)	Mélange (poudre etc.), séparation (tri, filtrage)	
002002013	Moulding, injection moulding, extrusion, sintering	Moulage, moulage par injection, extrusion, frittage	
002002014	Surface treatment (painting, galvano, polishing, CVD, PVD)	Traitement de surface (peinture, galvanoplastie, polissage, dépôt chimique en phase vapeur, dépôt physique en phase gazeuse)	
002003	**Process control and logistics**	**Commande de processus et logistique**	

002004	**Plant Design and Maintenance**	**Conception et maintenance d'usine**	
002005	**Packaging / Handling**	**Conditionnement/manutention**	
002005001	Foil, fils	Feuille	
002005002	Laminate	Stratifié	
002005003	Packaging for machines	Conditionnement pour machines	
002005004	Packaging for materials	Conditionnement pour matériaux	
002005005	Plastic bags	Sacs plastiques	
002006	**Construction Technology**	**Technologie de la construction**	
002006001	Building Materials, Components and Methods	Matériaux de construction, composants et méthodes	
002006002	Civil engineering	Génie civil	
002006003	Construction Equipment	Matériel de construction	
002006004	Fire Resistance/Safety	Résistance au feu/sécurité	
002006005	Mechanical Engineering, Hydraulics, Vibration and Acoustic Engineering related to construction technology	Génie mécanique, hydraulique, technique des vibrations et acoustique	
002006006	Pipeline Technology	Technologie des canalisations	
002006007	Pulp Technology related to construction technology	Technologies des pulpes liée à la technologie de construction	
002006008	Sensory/Multisensory Technology, Instrumentation related to construction technology	Technologie de la détection/multi-détection, instrumentation liée à la technologie de la construction	
002006009	Simulation, Simulation Engineering	Simulation, technique de simulation	
002006010	Sound Insulation	Isolation acoustique	
002006011	Vacuum/ High Vacuum Technology	Technologie du vide/du vide poussé	
002006012	Gas Safety	Sécurité liée au gaz	
002006013	Security	Sécurité	
002007	**Materials Technology**	**Technologie des matériaux**	
002007001	Adhesives	Colles	
002007002	Building materials	Matériaux de construction	
002007003	Ceramic Materials and Powders	Matériaux et poudres céramiques	
002007004	Colours and varnish	Couleurs et vernis	
002007005	Composite materials	Matériaux composites	
002007006	Fine Chemicals, Dyes and Inks	Produits chimiques fins, colorants et encres	
002007007	Glass	Verre	
002007008	Iron and Steel, Steelworks	Fer et acier, aciéries	
002007009	Materials Handling Technology (solids, fluids, gases)	Technologie de manutention des matériaux (solides, fluides, gaz)	
002007010	Metals and Alloys	Métaux et alliages	
002007011	Non-ferrous Metals	Métaux non ferreux	
002007012	Optical Materials	Matériaux optiques	
002007013	Paper technology	Technologie du papier	
002007014	Plastics, Polymers	Plastiques, polymères	
002007015	Properties of Materials, Corrosion/Degradation	Propriétés des matériaux, corrosion/dégradation	
002007016	Rubber	Caoutchouc	
002007017	Stone	Pierre	
002007018	Advanced Textile Materials	Matériaux textiles avancés	
002008	**Transport Infrastructure**	**Infrastructure de transport**	
002008001	Air Transport	Transport aérien	
002008002	Intermodal Transport	Transport intermodal	
002008003	Logistics	Logistique	

002008004	Railway Transport	Transport ferroviaire	
002008005	Road Transport	Transport routier	
002008006	Traffic Engineering / Control Systems	Systèmes d'ingénierie/contrôle de la circulation	
002008007	Transhipment Systems	Systèmes de transbordement	
002008008	Water Transport	Transport par voie d'eau	
002009	**Transport and Shipping Technologies**	**Technologies du transport et des expéditions**	
002009001	Design of Vehicles	Conception de véhicules	
002009002	Hybrid and Electric Vehicles	Véhicules hybrides et électriques	
002009003	Railway Vehicles	Véhicules ferroviaires	
002009004	Road Vehicles	Véhicules	
002009005	Shipbuilding	Construction navale	
002009006	Traction/Propulsion Systems	Systèmes de traction/propulsion	
002010	**Aerospace Technology**	**Technologie aérospatiale**	
002010001	Aeronautical technology / Avionics	Technologie aéronautique/avionique	
002010002	Aircraft	Avion	
002010003	Helicopter	Hélicoptère	
002010004	Satellite Navigation Systems	Systèmes de navigation par satellites	
002010005	Space Exploration and Technology	Exploration et technologie spatiales	
003	**OTHER INDUSTRIAL TECHNOLOGIES**	**AUTRES TECHNOLOGIES INDUSTRIELLES**	
003001	**Other Industrial Technologies**	Autres technologies industrielles	
003001001	Cleaning Technology	Technologie du nettoyage	
003002	**Process Plant Engineering**	Ingénierie d'installation de process	
003003	**Apparatus Engineering**	Construction des appareils	
003004	**Chemical Technology and Engineering**	**Technologie et génie chimiques**	
003004001	Agro chemicals	Produits agrochimiques	
003004002	Anorganic Substances	Substances anorganiques	
003004003	Colours, dyes related to Chemical Technology and engineering	Couleurs, colorants liés à la technologie et au génie chimiques	
003004004	Electrical Engineering and Technology / Electrical Equipment	Génie électrique et technologie/équipement électrique	
003004005	Man made fibres	Fibres synthétiques	
003004006	Organic Substances	Substances organiques	
003004007	Pharmaceutics	Pharmacie	
003004008	Plastics and Rubber related to Chemical Technology and engineering	Plastiques et caoutchouc liés à la technologie et au génie chimiques	
003004009	Soaps, detergents	Savons, détergents	
003004010	Special chemicals, intermediates	Produits chimiques spéciaux, intermédiaires	
003004011	Care, Hygiene, Beauty	Soins, hygiène, beauté	
003005	**Textiles Technology**	**Technologie des textiles**	
003005001	Component adhesives for strengthening of seam	Composant adhésifs pour renforts de bords	
003005002	Dry filling related to Textiles Technology	Finnissage à sec des liés aux technologies du textile	
003005003	Dyeing related to Textiles Technology	Teinture liée à la technologie des textiles	
003005004	Finisher related to Textiles Technology	Finition lié aux technologies textiles	
003005005	Non weaving related to Textiles	Non tissé lié aux technologies textiles	

	Technology		
003005006	Solvent based glues for strengthening of edges and seam	Colle à base de solvent pour renfort	
003005007	Thermoplastic textile fibres	Fibres textiles thermoplastiques	
003005008	Weaving related to Textiles Technology	Tissage lié à la technologie des textiles	
003005009	Woven technical textiles for industrial applications	Textiles techniques tissés pour applications industrielles	
003006	**Footwear / Leather Technology**	**Chaussures/technologie du cuir**	
003006001	Dry filling related to Footwear / Leather Technology	Finnissage à sec des liés aux technologies du cuir et des chaussures	
003006002	Dyes related to Footwear / Leather Technology	Teinture liée à la technologie du cuir et des chaussures	
003006003	Tanned leather process related to Footwear / Leather Technology	Procédé de tannage du cuir pour les chaussures et technologie du cuir	
003007	**Sound Engineering/Technology**	**Génie/technologie acoustiques**	
003008	**Mining Technologies**	**Techniques minières**	
003009	**Printing**	**Impression**	
003009001	Flexography	Flexographie	
003009002	Printed Reel Material	Matériau de bobine imprimée	
003010	Household Goods & Appliances	Appareils ménagers	
004	**ENERGY**	**ENERGIE**	
004001	**Energy storage and transport**	**Transport et stockage de l'energie**	
004001001	Heat storage	Transfert, transmission et stockage de chaleur	
004001002	Heat transport and supply, district heating	Transport et fourniture de chaleur, chauffage urbain	
004001003	Storage of electricity, batteries	Stockage d'électricité, batteries	
004001004	Transmission of electricity	Transport d'électricité	
004001005	Transport and storage of gas and liquid fuels	Transport de stockage des combustibles gazeux et liquides	
004001006	Transport and storage of hydrogen	Transport et stockage d'hydrogène	
004002	**Energy production, transmission and conversion**	**Production, transport et conversion d'énergie**	
004002001	Fuel cell, hydrogen production	Pile à combustible, production d'hydrogène	
004002002	Fuel liquefaction, gasification	Liquéfaction gazéfication de combustibe	
004002003	Furnace technology, construction of heating boilers	Technologie des générateurs d'air chaud, construction de chaudières de chauffage	
004002004	Generators, electric engines and power converters	Générateurs, moteurs électriques et convertisseurs de puissance	
004002005	Heat exchangers	Échangeurs de chaleur	
004002006	Heat pump, cooling technologies	Pompe à chaleur, technologies du refroidissement	
004002007	Heating, ventilation	Chauffage, ventilation	
004002008	turbines, machines hydrauliques, moteurs à pistons, chaleur et puissance combinées	Turbines, machines hydrauliques, moteurs à pistons, chaleur et puissance combinées	
004003	**Fossil Energy Sources**	**Sources d'énergie fossile**	
004003001	Coal and Hydrocarbons	Charbons et hydrocarbures	
004003002	Gaseous fossil fuel	Combustible solide gazeux	
004003003	Solid fossil fuel	Combustible fossile solide	
004003004	Liquid fossil fuel	Combustible fossile liquide	
004004	**Nuclear Fission / Nuclear Fusion**	**Fission nucléaire/fusion nucléaire**	
004005	**Renewable Sources of Energy**	**Sources d'énergie renouvelables**	

004005001	Gaseous biomass	Biomasse gazeuse	
004005002	Geothermal energy	Énergie géothermique	
004005003	Hydropower	Énergie hydroélectrique	
004005004	Liquid biomass	Biomasse liquide	
004005005	Photovoltaics	Photovoltaïque	
004005006	Solar/Thermal energy	Énergie solaire, thermique	
004005007	Solid biomass	Biomasse solide	
004005008	Unconventional and Alternative Energies	Énergies non conventionnelles et alternatives	
004005009	Waste incineration	Incinération des déchets	
004005010	Wind energy	Énergie éolienne	
004006	**Rational use of energy**	**Utilisation rationnelle de l'énergie**	
004006001	Energy management	Gestion de l'énergie	
004006002	Lighting, illumination	Éclairage, illumination	
004006003	Process optimisation, waste heat utilisation	Optimisation de processus, utilisation de chaleur perdue	
004006004	Thermal insulation, energy efficiency in buildings	Isolation thermique, efficacité énergétique dans les bâtiments	
004007	**Other Energy Topics**	**Autres sujets sur l'énergie**	
004007001	Combustion, Flames	Combustion, flammes	
004007002	Fuel Technology	Technologie des combustibles	
005	**PHYSICAL AND EXACT SCIENCES**	**SCIENCES EXACTES ET PHYSIQUES**	
005001	**Astronomy**	**Astronomie**	
005002	**Chemistry**	**Chimie**	
005002001	Analytical Chemistry	Chimie analytique	
005002002	Computational Chemistry and Modelling	Chimie computationnelle et modélisation	
005002003	Inorganic Chemistry	Chimie inorganique	
005002004	Organic Chemistry	Chimie organique	
005002005	Petrochemistry, Petroleum Engineering	Pétrochimie/ingénierie du pétrole	
005003	**Earth Sciences**	**Sciences de la terre**	
005003001	Geology, Geological Engineering, Geotechnics	Géologie, génie géologique, géotechnique	
005003002	Oceanography	Océanographie	
005003003	Tectonics, Seismology	Tectonique, sismologie	
005004	**Mathematics, Statistics**	**Mathématiques, statistiques**	
005004001	Algorithms and Complexity	Algorithmes et complexité	
005004002	Mathematical modelling	Modélisation mathématique	
005004003	Statistical Analysis	Analyse statistique	
005005	**Meteorology / Climatology**	**Météorologie/climatologie**	
005005001	Biosensor	Bio capteurs	
005005002	Moisture sensors	Détecteurs d'humidité	
005005003	Temperature monitoring	Surveillance de la température	
005006	**Physics**	**Physique**	
005006001	Acoustics	Acoustique	
005006002	Astrophysics / Cosmology	Astrophysique/cosmologie	
005006003	Laser Technology	Technologie laser	
005006004	Nuclear Physics	Physique nucléaire	
005006005	Physics of Fluids	Physique des fluides	

005006006	Sensors/Multisensor Technology, Instrumentation	Technologie des capteurs/multi-capteurs, instrumentation	
005006007	Solid state physics	Physique des états solide	
005006008	Thermodynamics	Thermodynamique	
005006009	Vibration and Acoustic engineering	Technique des vibrations et acoustique	
005006010	Optics	Optique	
005007	**Mechanical Engineering**	**Génie mécanique**	
005007001	Micro-Mechanics	Micromécanique	
005008	**Hydraulics**	**Hydraulique**	
005009	**Separation Technologies**	**Technologies séparatives**	
005009001	Filtration and Membrane Processes	Procédés de filtration et membranaires	
005009002	Extraction	Extraction	
005009003	Adsorption	Adsorption	
005009004	Distillation	Distillation	
005009005	Sublimation	Sublimation	
005009006	Other Processes	Autres procédés	
005010	**Micro- and Nanotechnology related to physical and exact sciences**	**Microtechnologie et nanotechnologie liées aux sciences physiques et exactes**	
006	**BIOLOGICAL SCIENCES**	**SCIENCES BIOLOGIQUES**	
006001	**Medicine, Human Health**	**Médecine, santé humaine**	
006001001	Biostatistics, Epidemiology	Bio-statistique, épidémiologie	
006001002	Care and Health Services	Services de soins et de santé	
006001003	Clinical Research, Trials	Recherche clinique, essais	
006001004	Cytology, Cancerology, Oncology	Cytologie, cancérologie, oncologie	
006001005	Dentistry / Odontology, Stomatology	Denstisterie/odontologie, stomatologie	
006001006	Diagnostics, Diagnosis	Diagnostic	
006001007	Diseases	Maladies	
006001008	Environmental Medicine, Social Medicine,Sports Medicine	Médecine environnementale, médecine sociale, médecine sportive	
006001009	Gene - DNA Therapy	Thérapie génique ADN	
006001010	Gerontology and Geriatrics	Gérontologie et gériatrie	
006001011	Heart and blood circulation illnesses	Affection cardiaque et trouble de la circulation sanguine	
006001012	Electromedical and Medical Equipment	Appareils médicaux et électromédicaux	
006001013	Medical Research	Recherche médicale	
006001014	Medical Technology / Biomedical Engineering	Technologie médicale/génie biomédical	
006001015	Neurology, Brain Research	Neurologie, recherche sur le cerveau	
006001016	Pharmaceutical Products / Drugs	Produits pharmaceutiques/médicaments	
006001017	Physiology	Physiologie	
006001018	Surgery	Chirurgie	
006001019	Virus, Virology/Antibiotics/Bacteriology	Virus, virologie/antibiotiques/bactériologie	
006001020	Laboratory Equipment	Equipement de laboratoire	
006001021	Rescue and Emergency Equipment	Equipement de secours et d'urgence	
006001022	Physiotherapy, Orthopaedic Technology	Physiotherapie, technologie orthopédique	
006001023	Single Use Products and Consumer Goods	Produits à usage unique et biens de consommation	
006001024	Medical Textiles	Textiles médicaux	

006001025	Medical Furniture	Meubles médicaux	
006001026	Medical Biomaterials	Biomatériaux médicaux	
006002	**Biology / Biotechnology**	**Biologie/biotechnologie**	
006002001	Biochemistry / Biophysics	Biochimie/biophysique	
006002002	Cellular and Molecular Biology	Biologie moléculaire et cellulaire	
006002003	Enzymology/Protein Engineering/Fermentation	Enzymologie/génie des protéines/fermentation	
006002004	Genetic Engineering	Génie génétique	
006002005	In vitro Testing, Trials	Imagerie, traitement d'images, reconnaissance des formes	
006002006	Microbiology	Microbiologie	
006002007	Molecular design	Conception moléculaire	
006002008	Toxicology	Toxicologie	
006003	**Genome Research**	**Recherche génomique**	
006003001	Bioinformatics	Bio-informatique	
006003002	Gene Expression, Proteom Research	Expression des gènes, recherche proteomique	
006003003	Population genetics	Génétique des populations	
006004	**Micro- and Nanotechnology related to Biological sciences**	Microtechnologie et nanotechnologie liées aux sciences biologiques	
007	**AGRICULTURE AND MARINE RESOURCES**	**AGRICULTURE ET RESSOURCES MARINES**	
007001	**Agriculture**	**Agriculture**	
007001001	Agriculture Machinery / Technology	Machinisme/technologie agricoles	
007001002	Animal Production / Husbandry	Production animale/élevage	
007001003	Biocontrol	Contrôle biologique	
007001004	Crop Production	Production de cultures	
007001005	Horticulture	Horticulture	
007001006	Pesticides	Pesticides	
007001007	Precision agriculture	Agriculture de précision	
007001008	Seed coating	Enrobage de graine	
007001009	Veterinary Medicine	Médecine vétérinaire	
007002	**Sylviculture, Forestry, Forest technology**	**Sylviculture, exploitation forestière, technologie des forêts**	
007002001	Forest technology	Technologie forestière	
007002002	Paper Technology	Technologie du papier	
007002003	Pulp Technology	Technologie des pulpes	
007002004	Sylviculture, Forestry	Sylviculture, exploitation forestière	
007002005	Wood Products	Produits du bois	
007003	**Resources of the Sea, Fisheries**	**Ressources de la mer, halieutique**	
007003001	Aquaculture	Aquaculture	
007003002	Fish / Fisheries / Fishing Technology	Poisson/halieutique/technologie de la pêche	
007003003	Marine Science	Science de la mer	
008	**AGROFOOD INDUSTRY**	INDUSTRIE AGRO ALIMENTAIRE	
008001	**Technologies for the food industry**	**Technologies pour l'industrie alimentaire**	
008001001	Drink Technology	Technologie des boissons	
008001002	Food Additives/Ingredients/Functional Food	Additifs/ingrédients alimentaires/aliments fonctionnels	
008001003	Food Packaging / Handling	Conditionnement/manutention des aliments	
008001004	Food Processing	Traitement des aliments	
008001005	Food Technology	Technologie alimentaire	

008002	**Food quality and safety**	**Qualité et sécurité alimentaires**	
008002001	Detection and Analysis methods	Méthodes de détection et d'analyse	
008002002	Food Microbiology / Toxicology / Quality Control	Microbiologie alimentaire/toxicologie/contrôle de la qualité	
008002003	Safe production methods	Méthodes sûres de production	
008002004	Tracability of food	Traçabilité des aliments	
008003	**Nutrition and Health**	**Nutrition et santé**	
009	**MEASUREMENTS AND STANDARDS**	**NORMES ET MESURES**	
009001	**Measurement Tools**	**Outils de mesure**	
009001001	Acoustic Technology related to measurements	Technologie acoustique liée aux mesures	
009001002	Analyses / Test Facilities and Methods	Installations et méthodes d'analyses/d'essais	
009001003	Chemical material testing	Contrôle chimique de matériau	
009001004	Electrical Technology related to measurements	Technologie électrique liée aux mesures	
009001005	Mechanical Technology related to measurements	Technologie mécanique liée aux mesures	
009001006	Optical material testing	Contrôle optique de matériau	
009001007	Optical Technology related to measurements	Technologie optique liée aux mesures	
009001008	Other Non Destructive Testing	Autre essai non destructif	
009001009	Sensor Technology related to measurements	Technologie des capteurs liée aux mesures	
009001010	Thermal material testing	Contrôle thermique de matériau	
009002	**Amplifier, A/D Transducer**	Amplificateur, transducteur A/N	
009003	**Electronic measurement systems**	Systèmes de mesure électroniques	
009004	**Recording Devices**	Dispositifs d'enregistrement	
009005	**Reference Materials**	Matériaux de référence	
009006	**Standards**	Normes	
009006001	Quality Standards	Normes de qualité	
009006002	Technical Standards	Normes techniques	
010	**PROTECTING MAN AND ENVIRONMENT**	**PROTECTION DE L'HOMME DE L'ENVIRONNEMENT**	
010001	**Safety**	**Sécurité**	
010001001	Acoustic safety	Sécurité acoustique	
010001002	Assessment of Risk	Évaluation des risques	
010001003	Fire Safety Technology	Technologie de sécurité incendie	
010001004	Hazardous Materials	Matériaux dangereux	
010001005	Radiation Protection	Protection contre les radiations	
010002	**Environment**	**Environnement**	
010002001	Air Pollution/Treatment	Pollution de l'air/traitement	
010002002	Biodiversity	Biodiversité	
010002003	Ecology	Écologie	
010002004	Environmental Engineering / Technology	Protection de l'environnement	
010002005	Measurement and Detection of Pollution	Mesure et détection de la pollution	
010002006	Natural Disasters	Catastrophes naturelles	
010002007	Remote sensing technology	Technologie de la détection à distance	

010002008	Soil Pollution	Pollution des sols	
010002009	Water Pollution / Treatment	Pollution/traitement de l'eau	
010003	**Waste Management**	**Gestion des déchets**	
010003001	Biotreatment / Compost / Bioconversion	Bio-traitement/compost/bio-conversion	
010003002	Incineration and Pyrolysis	Incinération et pyrolyse	
010003003	Land and Sea Disposal	Rejet sur terre et en mer	
010003004	Recycling, Recovery	Recyclage, récupération	
010003005	Radioactive Waste	Déchet radioactif	
011	**SOCIAL AND ECONOMICS CONCERNS**	**SCIENCES SOCIALES ET ECONOMIQUE**	
011001	**Socio-economic development models, economic aspects**	**Modèles de développement socio-économique, aspects économiques**	
011002	**Education and Training**	**Enseignement et formation**	
011003	**Information and media, society**	**Information et média, société**	
011004	**Technology, Society and Employment**	**Technologie, société et emploi**	
011005	**Infrastructures for social sciences and humanities**	**Infrastructures pour les sciences sociales et les lettres**	
011006	**Citizens participation**	**Participation des citoyens**	
011007	**Foresight tools**	**Outils de prévision**	
011008	**Sports and Leisure**	**Sports et loisirs**	